Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/618,629 BROWN, PAUL Examiner Art Unit 2833 Alexander D Gilman (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N Α 0 Restricted Interference Objected **Allowed** Claim Date Claim Date Claim Date

Final	Original	3/1/04						:				Final	Original										Final	Original									
	1					<u> </u>	1	<u> </u>	П	$\neg$	Ì		51				$\exists$					П		101_							T	$\neg$	$\Box$
	2						Г				ı		52				$\neg$					П		102							$\Box$	П	П
	3						Г	Г			Ī		53											103			П				П		П
	4						П				Ī		54				$\Box$					П		104			П						П
	5							П					55											105									
	6												56											106									
	7										[		57											107									
	8								i		[		58									Ш		108									Ш
	9							乚					59	L								Ш		109			$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$						
	10						_	<u> </u>					60	匚	L		$\Box$	_	$\Box$			Ш		110									
$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	11	L		<u></u>			<u>L</u>	_					61	L			$\Box$	_				Щ		111		Щ.					$ \bot $		$\square$
	12	_		$ldsymbol{le}}}}}}$			_	_					62	_	_							Ш		112			Ш				$\dashv$	_	$\square$
<u></u>	13	_			L	_	_	Ļ	_	_			63	<u> </u>		<u> </u>				_		Ш		113			Щ				$\dashv$	_	Ш
	14						<u> </u>	<u> </u>		$\Box$			64	L_	_	_	$\dashv$	_				Щ		114		lacksquare	Ш	_			_		$\square$
$\vdash$	15			$\perp$	L.	_	<u> </u>	<u> </u>			ļ		65	_	<u> </u>	_	$\dashv$	_	_	_		Ш		115		_	Ш				$\dashv$	_	$\vdash$
L	16	_	_				<u> </u>	<u> </u>	_				66	<u> </u>	L	_	$\Box$	_		_		Ш		116				$\sqcup$		$\perp$		_	$\mathbf{H}$
	17	_					_	<u> </u>			ļ		67		<u> </u>	$\vdash$	$\Box$	_				Ш		117			Ш				-		$\vdash$
ļ	18	$oxed{oxed}$				$\vdash$	_	<u> </u>		$\Box$			68	L		Щ		_						118			Н	$\Box$			$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
	19	$oxed{oxed}$				_		├	-	_	ļ		69	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	_		_		Ш		119			Н				_	_	$\dashv$
	20	_		_			_	┡	_				70			Ш	$\dashv$	_				Н		120	_		$\vdash$	Н					H
	21	_	_	_		<u> </u>		ļ			ļ		71	<u> </u>			$\dashv$	_				-		121			Н				$\dashv$	$\dashv$	Н
	22	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	_		1		72	├		<u> </u>		_	_			Н		122	_	<u> </u>	-	-			-	_	$\vdash$
-	23	_		_	_		├-	⊢	<u> </u>		ŀ		73	⊢			$\dashv$	_	_					123	_	_	H	$\dashv$	_	-	$\rightarrow$	$\dashv$	Н
<u> </u>	24	_	-	⊢	_	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\dashv$	. }		74 75	-	⊢	-	$\dashv$		$\dashv$			Н		124 125	-	_				-	$\dashv$	-	H
	25 26				H		⊢	┢		$\dashv$	ŀ		76	-	-		-	-	$\dashv$			H		126	_	-	Н	$\dashv$		_	$\dashv$	$\dashv$	$\overline{}$
		-		-			_	├		$\dashv$	ł		77	⊢	┢	$\vdash$	$\dashv$	-				$\vdash$		127		$\vdash$	-		-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	27 28	H			-		-	╁	$\vdash$	$\dashv$	1		78	┢	┢		$\dashv$	-	$\dashv$		_	Н		128	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	29	-		-	-			╁	$\vdash$	$\dashv$	ł		79	$\vdash$	┢		$\dashv$	-				Н		129	$\vdash$	$\vdash$	Н			-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
	30		-	-	-		⊢	╁	-		ł		80	⊢	┢	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	Н		130			H	H			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	31	-	-	-			┢	╁		$\dashv$	·		81				$\dashv$	$\dashv$		_		Н		131			H	$\exists$			$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
<u> </u>	32	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	ł		82	一	$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$		_	Н		132			H	Н		-	$\dashv$	$\dashv$	$\Box$
	33			_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			1		83			$\vdash$	$\dashv$	_		_	-	Н		133		_	H	$\vdash$	-		$\neg$	$\neg$	一
$\vdash$	34	-						<del> </del>			ŀ		84	┢	_	_	$\dashv$	$\neg$		_		Н		134	_	_	Н				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	35	-						$\vdash$			ì		85			_		$\neg$	$\exists$			П		135	$\overline{}$	_	П				$\neg$	$\neg$	П
	36	_					_	T		$\neg$	ı		86		$\vdash$							П		136							$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	37						Г	T			ì		87				$\neg$					П		137			П				$\neg$	$\neg$	$\sqcap$
	38			Г		Г	1	T			ì		88				$\neg$		$\neg$			П		138			П				コ	$\neg$	$\Box$
	39	$\vdash$					Τ	T			Ì		89						$\neg$					139							一	$\neg$	П
	40	$\vdash$									ì	-	90				$\neg$					П		140			П					$\neg$	$\neg$
	41										Ì		91					$\neg$				П		141			П				$\neg$	$\neg$	П
	42						$\vdash$				ì		92				$\neg$					П		142			П				コ	$\neg$	$\neg$
	43							İ			Ì		93											143							$\neg$		$\Box$
	44										- [		94											144									
	45												95											145							J		
	46										ı		96											146							J		
	47							$\Box$					97											147									
	48										ĺ		98											148							$\Box$		
	49					$\Box$					[		99		$\Box$									149							$\Box$		
	50						L						100									$oxed{oxed}$	]	150	$\Box$	L							